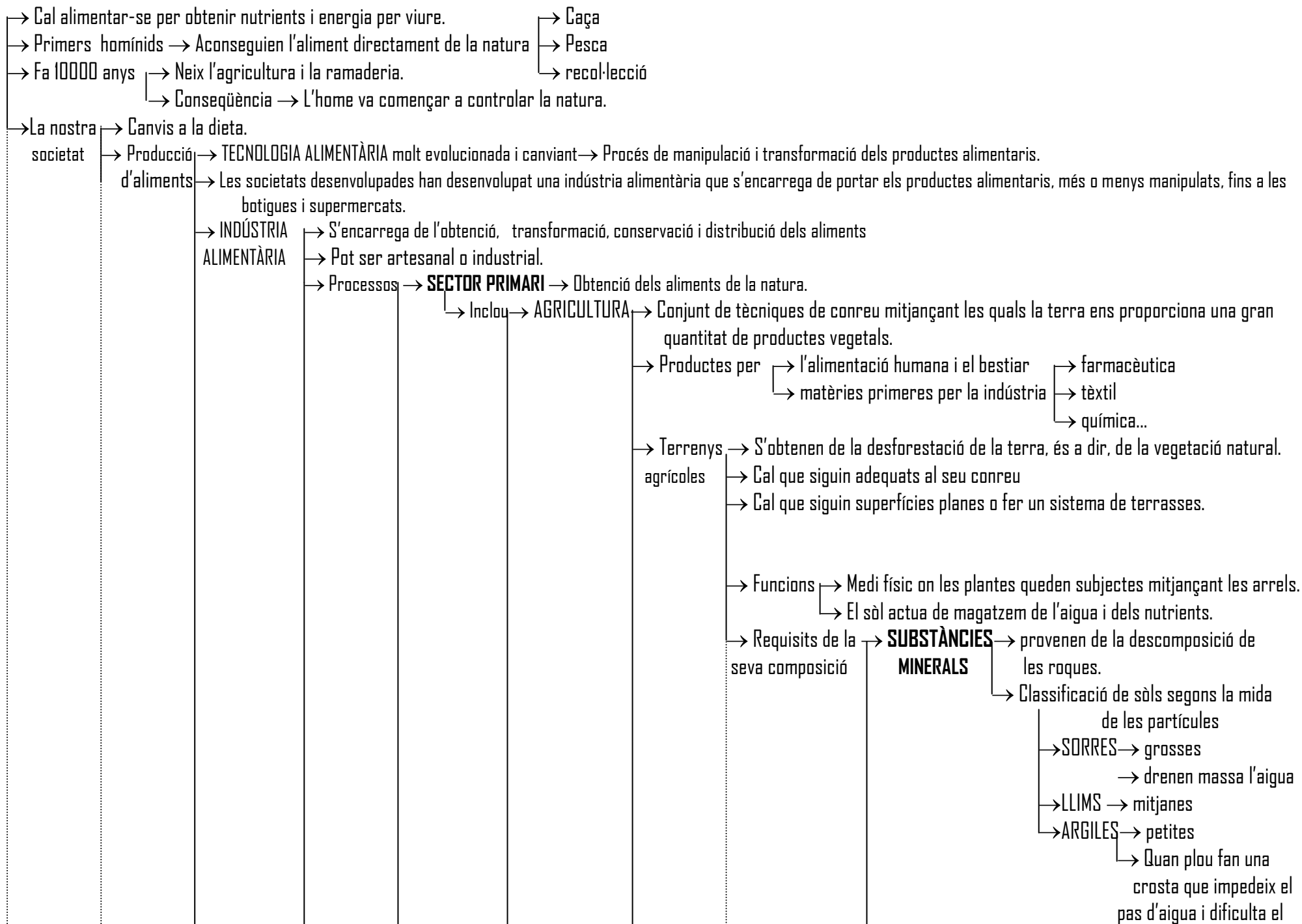


L'ALIMENTACIÓ

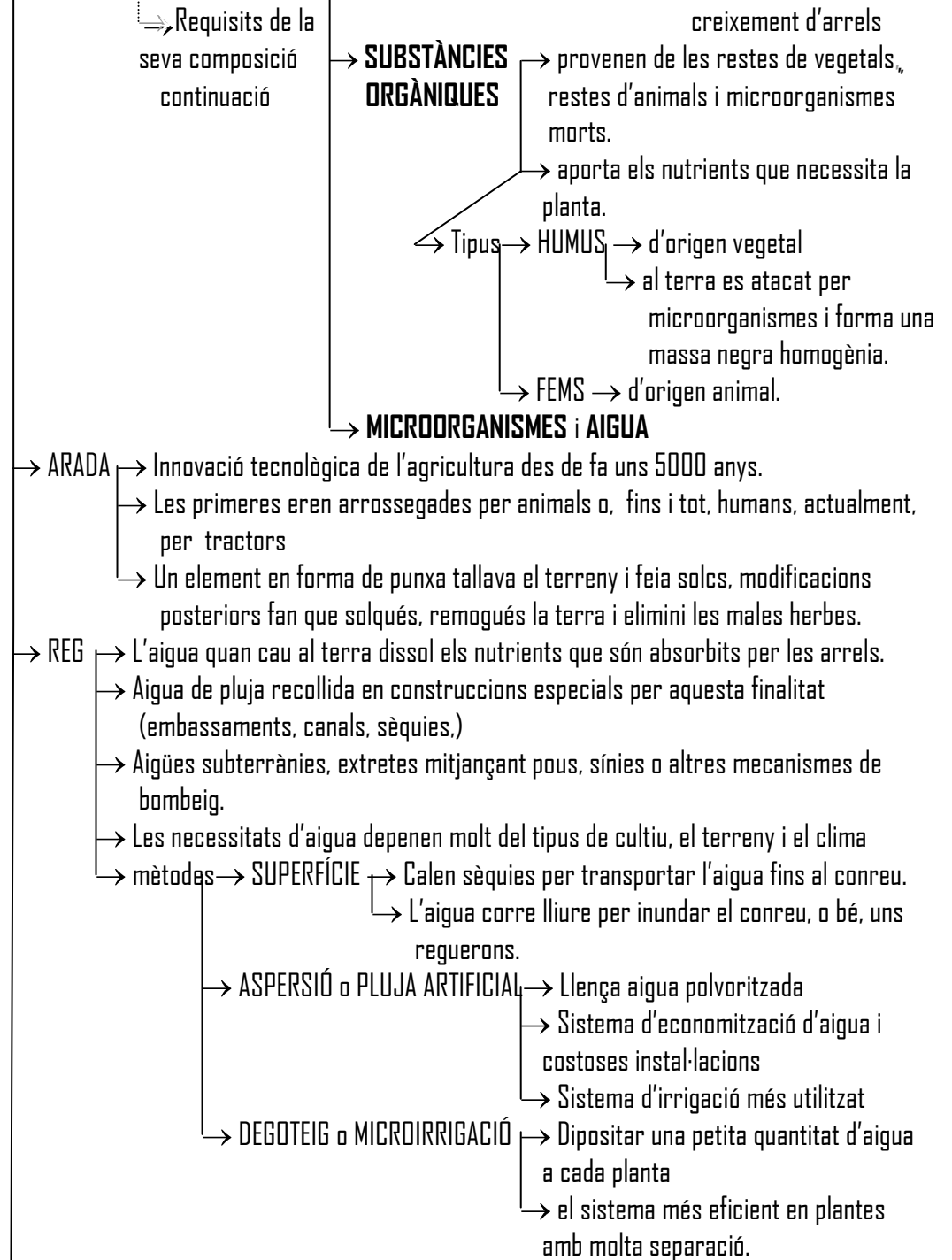


L'ALIMENTACIÓ



A G R I C U L T U R A

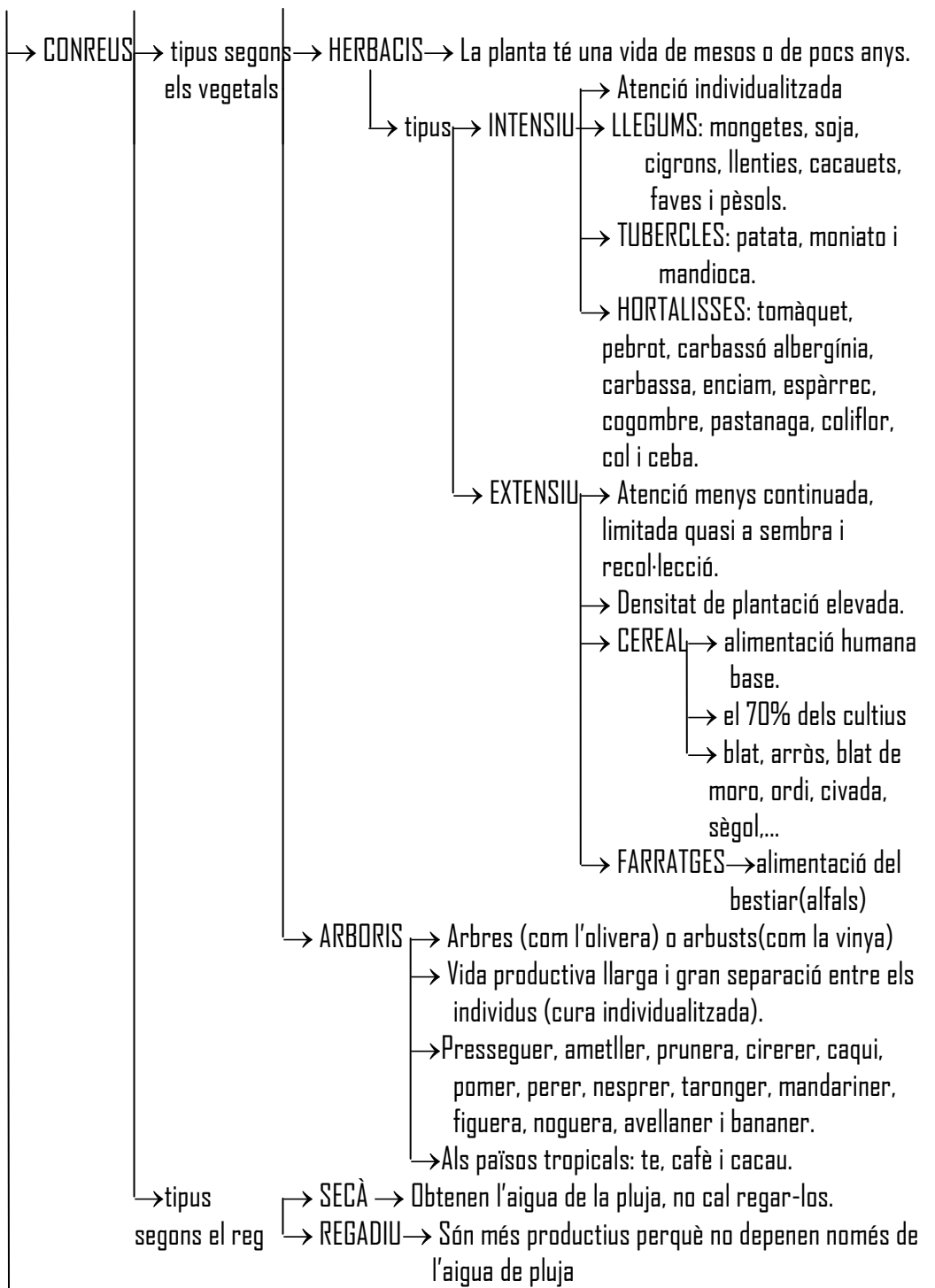
continuació



L'ALIMENTACIÓ

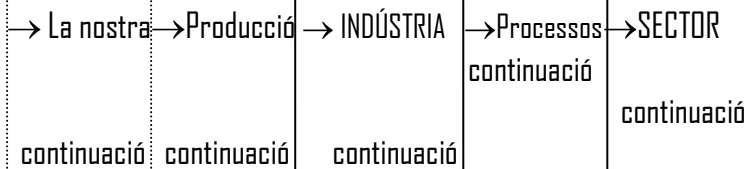


continuació
A
G
R
I
C
U
L
T
U
R
A



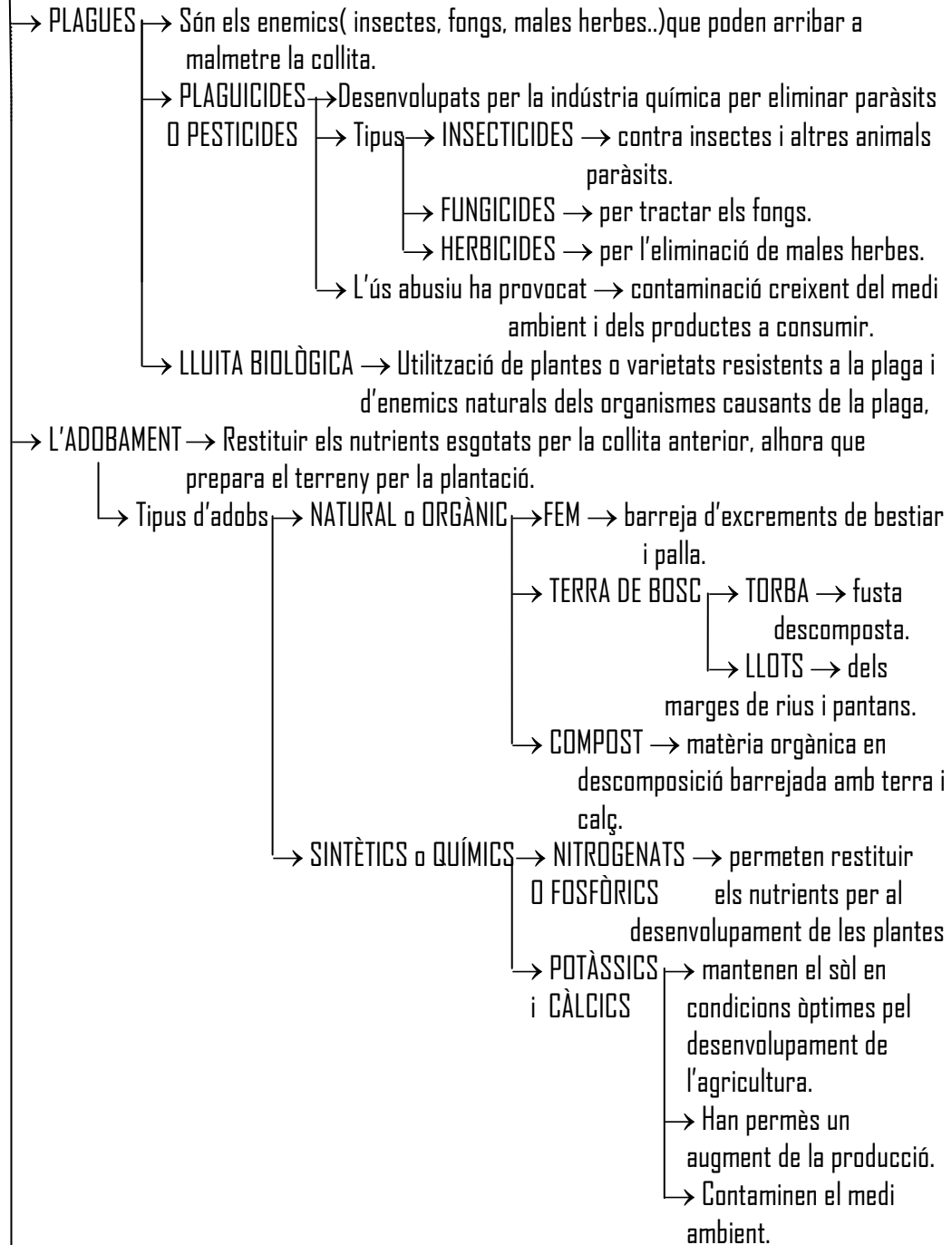
L'ALIMENTACIÓ

continuació



A G R I C U L T U R A

continuació



L'ALIMENTACIÓ

continuació

→ La nostra Societat continuació

→ Producció d'aliments continuació

→ INDÚSTRIA ALIMENTÀRIA continuació

→ Processos continuació

→ SECTOR PRIMARI continuació

continuació

A
G
R
I
C
U
L
T
U
R
A

→ LA SEMBRA → Introducció de les llavors o els esqueixos en el sòl, actualment es fa amb sembradores.
 → La intensitat del conreu vindrà determinada per la distància entre les plantes.
 → PLANTER → sembra de llavors en un altre lloc i trasplantat posteriorment al camp de conreu.

→ RECOL·LECCIÓ → La presència de les màquines ha anat augmentant en aquesta tasca.
 → En els cereals tot està mecanitzat.

→ EL TRACTOR → Eina imprescindible que s'utilitza quasi en totes les tasques aplanar el terreny, transportar mercaderies, llaurar, sembrar, fumigar, adobar, recol·lectar, etc.
 → Ha ajudat a la mecanització de sembradores, trituradores, segadores, desgranadores o motocultors.

→ EXPLOTACIÓ FORESTAL → SILVICULTURA → Conjunt de tècniques per l'explotació comercial dels boscos.
 → Cal tenir en compte el paper mediambiental que juguen.
 → Tipus → De plantacions d'arbres amb objecte comercial.
 → Explotació de boscos o selves preexistents.

→ RAMADERIA → TRASHUMÀNCIA → Inicialment el bestiar s'alimentava dels camps no cultivats que envoltaven els poblats i a l'hivern es retornava el bestiar a les valls.

→ Actualment, s'acostuma a criar el bestiar en granges i s'alimenta de → FARRATGES → acumulat en sitges → fresc
 → PINSOS → fabricats a partir de farratges → farines de peix, carn o vegetals.

→ És el conjunt de tècniques de cria de bestiar per obtenir matèries primeres per a l'alimentació humana i per la indústria.

→ Antigament el bestiar tenia un ús important a l'agricultura.

→ Espècies Domesticades → BOVINS → Bous i vaques. En altres indrets també es crien búfals.
 → S'obtenen → aliments → carn, llet i els seus derivats.
 → pells → matèria prima per calçats, vestits, marroqu
 → fems

L'ALIMENTACIÓ

continuació

→ La nostra
continuació

→ Producció
continuació

→ INDÚSTRIA
continuació

→ Processos
continuació

→ SECTOR
continuació

→ RAMADERIA
continuació

→ Explotacions

→ EQUINS

→ Cavalls, ases i muls.

→ Durant molts anys han estat el mitjà de transports, ara als països desenvolupats han quedat relegats a pràctiques esportives i lleure.

→ També s'explota la seva carn per alimentació.

→ PORCINS

→ A Catalunya, principal font econòmica al sector ramader.

→ OVINS

→ Importància per la seva carn i la llana.

→ CAPRINS

→ Important per la seva carn.

→ CONILLS

→ En algunes varietats, també, s'aprofita la pell (conills d'angora).

→ AVIRAM

→ Gallines, pollastres, galls dindis, ànecs, oques, guatles i faisans.

→ PASTURATGE

→ S'utilitza per al bestiar boví, equí i oví durant els mesos càlids.

→ És el sistema més sa i econòmic d'alimentar el bestiar i el que dona millor qualitat de carn.

→ Implica moltes vegades la transhumància.

→ ESTABILACIÓ

→ Permet la cria intensiva d'animals mitjançant, generalment, pinsos preparats.

→ Els aliments tan concentrats donen molta energia als animals i fan que s'engreixin ràpidament i que la qualitat de la carn no sigui tan bona.

→ Sistema preferit per a la obtenció de llet, ous i llana.

→ Porcins

→ PURINS

→ Excrements de porcs.
→ Recollits en recipients d'on s'eliminen amb aigua a pressió.

→ CONTAMINACIÓ D'AQUÍFERS

→ CURSOS D'AIGUA
→ Els residus líquids es traslladen al camp, per adobar, i amb tractors cisterna.
→ Es comencen a posar plantes de tractament de purins.

→ CRIA EN PRATS TANCATS

→ Permet activitat física als animals i alimentació natural
→ La presència de menjadors supleix la manca de farratge quan escasseja.

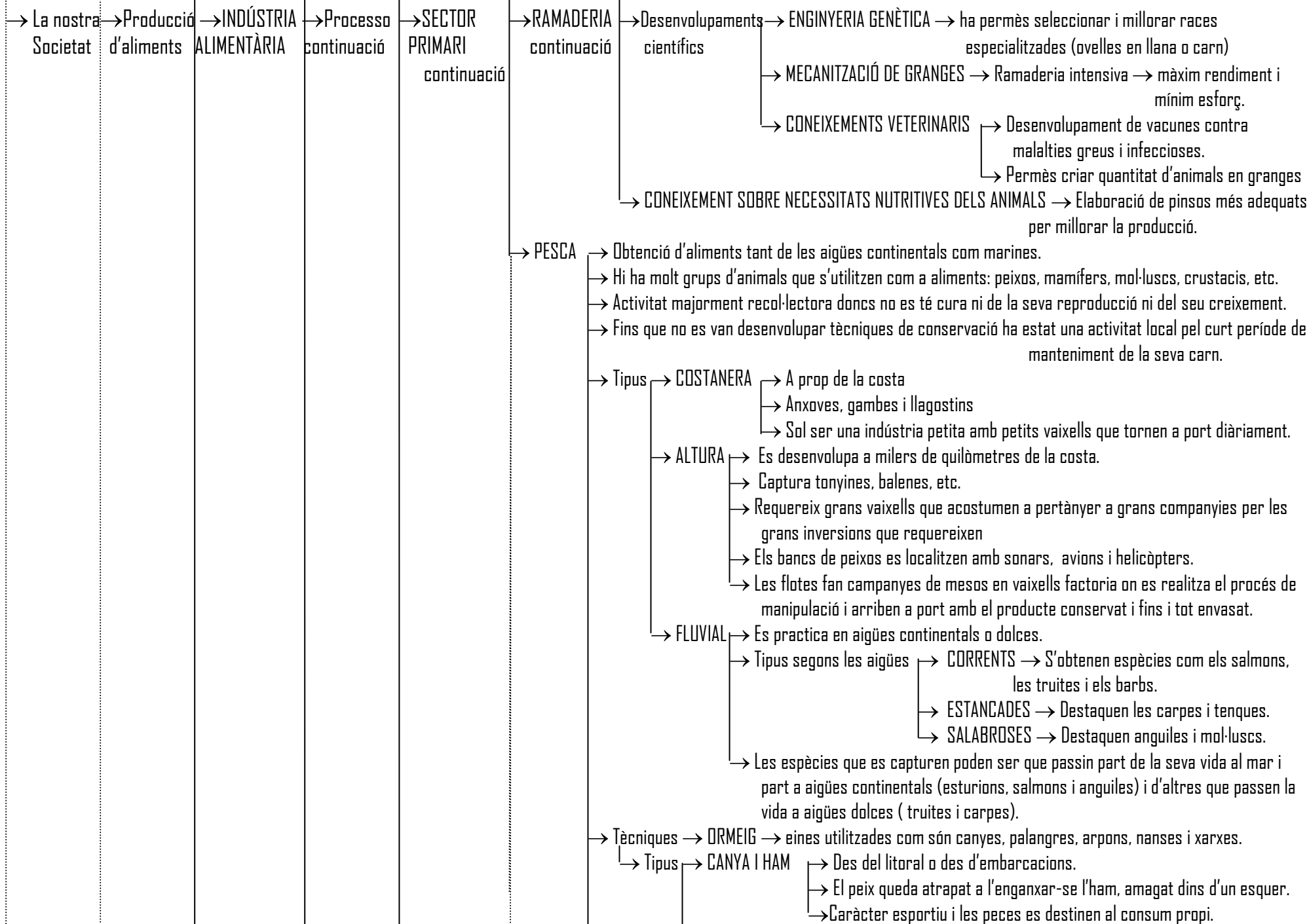
→ Típics de bestiar boví i cavalls.

→ CRIA EN CORRALS AMB DEIXALLES

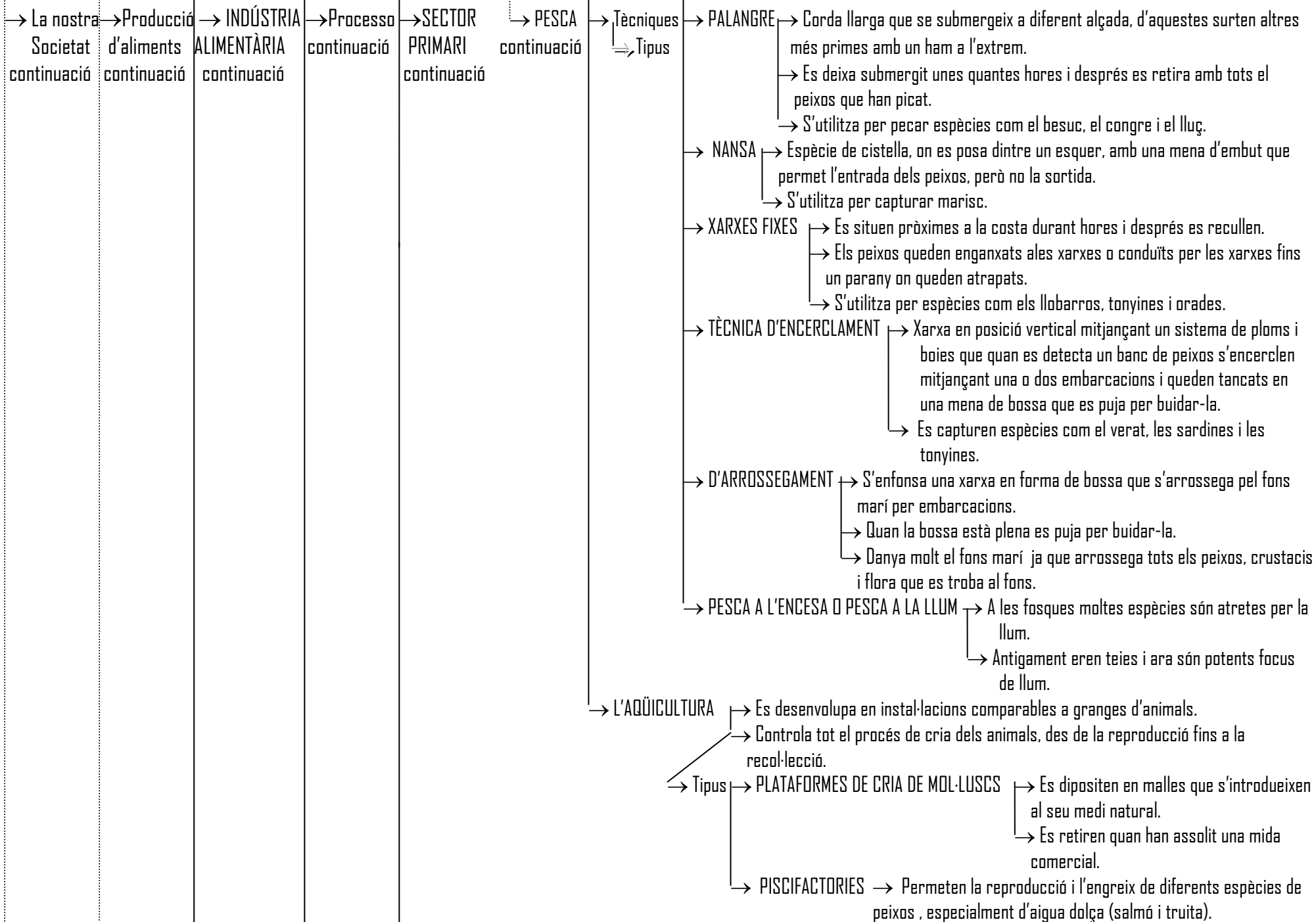
→ Es limita a la cria domèstica, actualment, la producció intensiva és a granges.
→ Porcs, conills, galls i gallines.

L'ALIMENTACIÓ

continuació

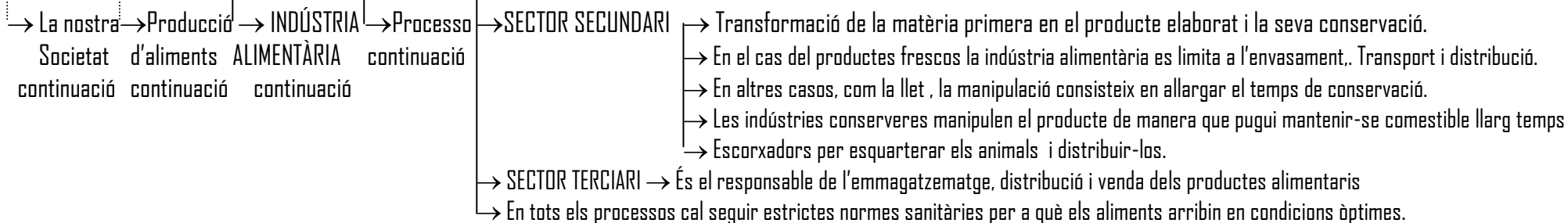


L'ALIMENTACIÓ

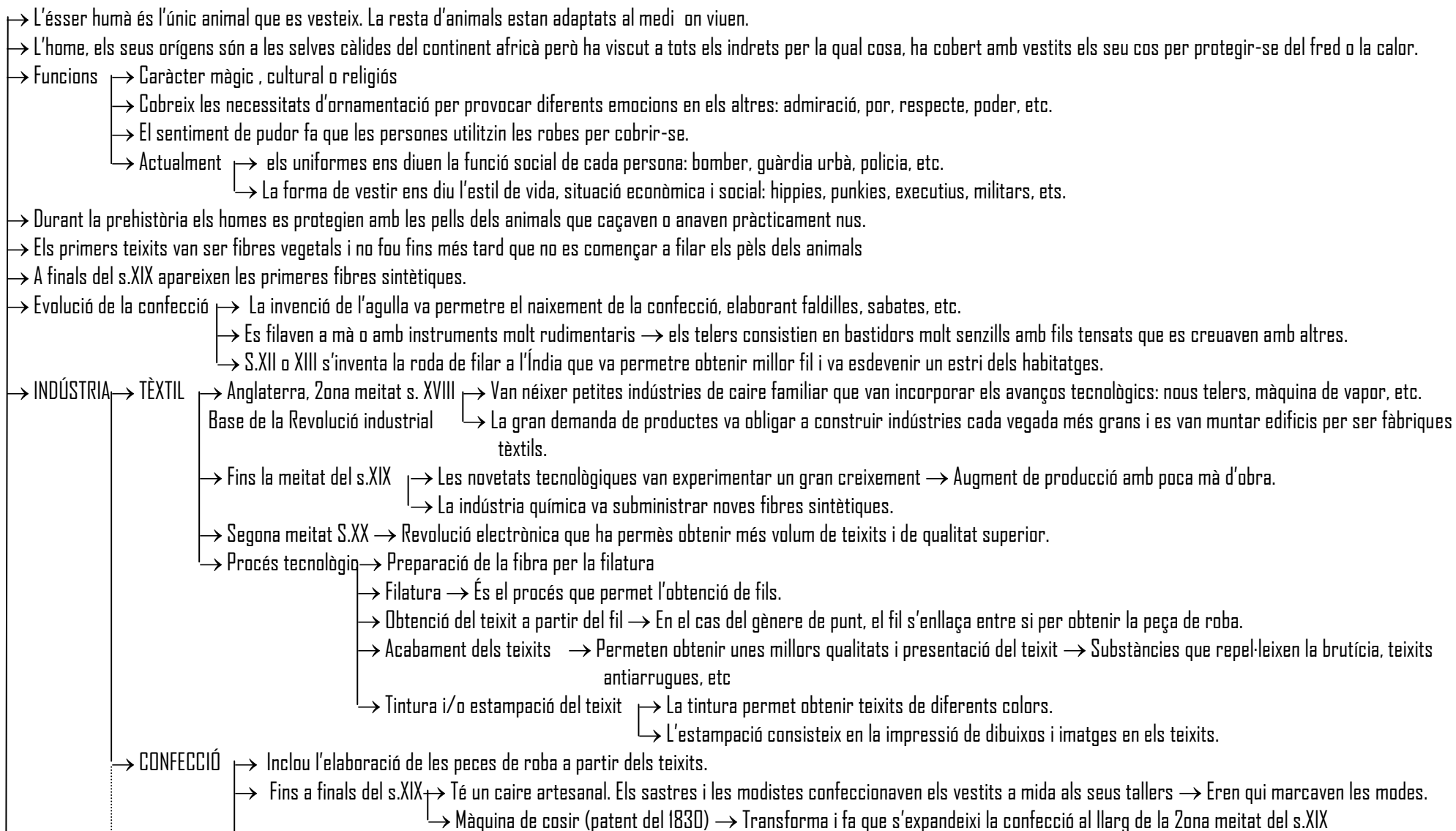


L'ALIMENTACIÓ

continuació



EL VESTIT



EL VESTIT

continuació

→ INDÚSTRIA

→ CONFECCIÓ

→ Processos

- Tallar el teixit
- Cosir la peça de roba.
- Fer els acabaments → traus dels botons, cosir botons, etc.

→ La MODA

- Marca les tendències en la forma de vestir i en els complements.
- L'alta costura → Confeccionada per modistes de prestigi i prohibitiva per a la gran majoria de persones.
- Prêt-à-porter → Segueix les tendències de l'alta costura a preus assequibles.
- Factors que han influït
 - Evolució dels materials
 - Tecnologia de cada època
 - Posició social
 - Tradicions, cultures i codis sexuals.

L'HABITATGE

→ Refugis dels humans per tal de viure, protegir-se, descansar i tenir cura de la descendència.

→ L'evolució

- Fa uns 40.000 anys després de la darrera glaciació la Terra va començar a refredar-se i els homínids van haver de buscar refugi i fabricar els primers habitatges, molt d'ells fàcils de desmuntar i transportar en busca d'aliments.
- Al Neolític comencen les cabanes fixes fetes de troncs i branques i fulles i pells d'animals, tota ella compactada mitjançant el fang i amb forma rodona
- L'agrupació de cabanes va donar pas als poblats o viles → Conseqüència → Adequació dels espais comuns
 - Naixement de l'URBANISME
 - Aparegueren edificis destinats a altres usos: esglésies, magatzems, ...
- Amb la TOVA (maó fet de fang i palla i deixat assecat al sol que va permetre construir murs més alts i resistents) es podien construir cases de dues plantes i un foc central permetia l'escalfament de l'habitatge i el cuinar.
- s.IV-I aC Els grecs → Domini de les tècniques de la construcció
- Els romans van perfeccionar encara més les tècniques de construcció.
- Fins al s.XIX els materials emprats per construir l'estructura dels edificis, parets i pilars, eren bàsicament fusta, pedra o bé materials obtinguts de la terra, com les toves o els maons.
- A partir del s. XIX l'estructura dels edificis es construeix bàsicament d'acer i de formigó armat.

→ Cal que cobreixi les necessitats de l'home i controli el medi ambient

- Tenir un lloc per descansar
- Permetre la higiene personal, neteja d'aliments i roba → Cal un accés d'aigua i eliminació de residus i desguàs.
- Emmagatzemar i permetre l'elaboració i ingestió d'aliments
- Desenvolupar activitats d'oci i de treball → jugar, parlar, organitzar-se, ...
- Mantenir condicions ambientals agradables → sistemes de calefacció, aire condicionat, aïllaments acústics, il·luminació, ...
- Protecció
- Comunicar-se amb l'exterior → sistemes de televisió, telefonia, ...

→ Parts de la construcció

- Estructura → Inclou els fonaments i l'estructura externa que sosté l'edifici
- Tancament → Parets, envans, sostres, etc.
- Recobriments de les parts interiors → per tal de protegir-les de l'erosió o bé per guarnir-les.
- Instal·lacions → aigua, gas, electricitat, telefonia, etc.

→ MATERIALS DE CONSTRUCCIÓ

- PEDRA NATURAL → Bastant utilitzat per la seva resistència i la seva abundància en la natura
 - Les més utilitzades són el marbre, el granit i la pissarra.

